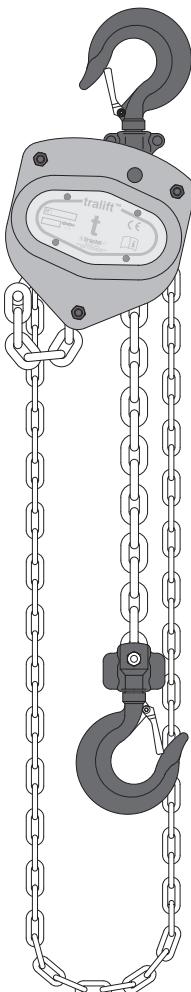


# tralift™

manual chain hoist  
manuell kjettingtalje  
Manuellt kedjelyftblock  
Käsikäyttöinen ketjutalja  
manuel talje med kæde



English

Norsk

Svenska

Suomi

Dansk

Instructions d'emploi et  
d'entretien  
Traduction de notice originale

NO Vedlikeholds -og bruksanvisning  
Oversettelse av originalanvisning

SE Instruktionsbok för användning  
och underhåll  
Översättning av  
originalbruksanvisningen

FI Käyttö - ja huoltokäsikirja  
Alkuperäisen ohjeen käänös

DK Brugs - og  
vedligeholdelsesvejledning  
Oversættelse af den originale  
manual

<b>OVERSIGT</b>	Side
Generelle advarsler .....	2 og 3
1. Beskrivelse af taljen .....	4
2. Tekniske specifikationer .....	4 og 5
3. Instillation.....	6
4. Virkemåde .....	6
5. Opbevaring .....	6
6. Løftekæde .....	7
7. Vedligeholdelse .....	7
8. Fremgangsmåde i tilfælde af uheld.....	7
9. Mærkning.....	7
10. Forbudt og fejlagtig brug .....	7 og 8



## GENERELLE ADVARSLER



1. Før dette apparat installeres og tages i brug, er det stregt nødvendigt for en sikker og effektiv anvendelse at læse denne vejledning, forstå meningen med de beskrevne regler og følge anvisningerne i den. Et eksemplar af denne vejledning skal opbevares og være tilgængelig for enhver operatør. Ekstra eksemplarer kan fås på forespørgsel hos TRACTEL® SAS.
2. Brug ikke dette apparat, hvis apparatets mærkeplade eller én af angivelserne på den, især maksimal brugsbelastning, ikke er tilstede eller ikke er læselig. En identisk plade kan udleveres på forespørgsel af TRACTEL®. Den skal sættes på apparatet, før det tages i brug igen.
3. Før hver brug af apparatet skal det kontrolleres, at både apparatet og de anvendte tilbehørsdele er i øjensynlig god stand.
4. For at apparatet fungerer korrekt er det en væsentlig betingelse, at kæden er i god stand. Det skal kontrolleres under hver brug, at kæden er i god stand som anført i afsnittet 6 "Løftekæde". Et apparat med en kæde, der viser tegn på beskadigelse, skal tages ud af drift og sendes til et autoriseret TRACTEL® serviceværksted for kontrol og reparation.
5. Før hver brug af apparatet skal det kontrolleres, at det nederste endestop fungerer korrekt og er i god stand.
6. I tilfælde af en erhvervsmaessig brug, især hvis apparatet skal betros til en lønmodtager eller lignende, skal gældende lovgivning angående montering, vedligeholdelse og brug af dette materiel overholdes, herunder vedrørende påkrævede kontroller: brugerens kontrol ved indsætning i drift, periodiske kontroller og kontrol efter nedtagning eller reparation.
7. En permanent kontrol af apparatets øjensynlige gode tilstand og en god vedligeholdelse udgør en del af de nødvendige forholdsregler for en sikker brug. Afhængig af det omgivende miljø skal det kontrolleres, at der ikke findes korrosion eller for tidligt slid.
8. Sørg for at alle personer, som bliver betroet anvendelsen af dette apparat, ved hvordan det skal håndteres og er i stand til at påtage sig alle sikkerhedskravene.
9. Iværksættelsen af dette apparat skal være i overensstemmelse med gældende sikkerhedsbestemmelser og standarder vedrørende installation, brug, vedligeholdelse og kontrol af apparater til ophejsning af materiel.
10. I tilfælde af en erhvervsmaessig brug skal dette apparat være under ansvaret af en person, der har kendskab til den gældende lovgivning og som har myndighed til at sikre, at denne lovgivning følges, hvis denne person ikke er operatøren.
11. Enhver person, som bruger dette apparat for første gang, skal under ufarlige forhold kontrollere med en testbelastning på mindst 10% af den maksimale brugsbelastning og over en begrænset ophejningshøjde, at han har forstået, hvordan apparatet håndteres på en sikker og effektiv måde.
12. Dette apparat skal installeres og sættes i drift under forhold, der garanterer installatørens sikkerhed i overens-

- stemmelse med gældende lovgivning for den pågældende kategori.
13. TRACTEL® afferer ethvert ansvar for en brug af dette apparat i en monteringskonfiguration, der ikke er beskrevet i afsnit 3 "Installation" i nærværende vejledning.
  14. Apparatet skal være hængt op ved et forankringspunkt og en struktur, som har en tilstrækkelig styrke til at modstå den maksimale brugsbelastning anført på apparatet. Hvis der bruges flere apparater, skal strukturens styrke svare til antallet af anvendte apparater i forhold til deres maksimale brugsbelastning.
  15. Dette apparat er manuelt og det må aldrig motoriseres.
  16. Under brug af taljen skal brugeren hele tiden sikre sig, at løftekæden altid er strammet ud af belastningen og især at belastningen ikke er midlertidigt neutraliseret af en forhindring under nedføring, hvilket kan medføre en risiko for brud på kæden, når belastningen kommer fri af forhindringen.
  17. Under brug af taljen skal brugeren hele tiden sikre sig, at manøvreringskæden og løftekæden ikke skraber imod en forhindring.
  18. Det er forbudt at bruge dette apparat til løfte eller flytte personer.
  19. Dette apparat må aldrig bruges til andre håndlinger end dem, der er beskrevet i denne manual. Det må aldrig bruges til en belastning, der er større end den maksimale brugsbelastning anført på apparatet. Det må aldrig bruges i en eksplosiv atmosfære.
  20. Man må aldrig opholde sig eller bevæge sig under lasten. Det er strengt nødvendigt at signalere og forbyde adgang til zonen under lasten.
  21. Når en last skal løftes op af flere apparater, skal installationen af disse apparater være genstand for en forudgående teknisk undersøgelse af en kompetent tekniker og dernæst udføres i overensstemmelse med denne undersøgelse, blandt andet for at sikre en konstant fordeling af belastningen under passende forhold. TRACTEL® afferer ethvert ansvar i tilfælde af brug af et TRACTEL® apparat sammen med andre hejseapparater af en anden oprindelse.
  22. Under ophejsning og nedføring skal operatøren konstant holde øje med belastningen, blandt andet for at forebygge enhver risiko for at den sætter sig fast.
  23. Kæden er en integreret bestanddel af apparatet og den må ikke afmonteres, repareres eller ændres uden kontrol og samtykke fra TRACTEL®. TRACTEL® afferer ethvert ansvar for følgerne af enhver afmontering eller ændring af kæden, som er foretaget uden kontrol og samtykke fra TRACTEL®.
  24. Krogen er en integreret bestanddel af apparatet og den må ikke afmonteres, repareres eller ændres uden kontrol og samtykke fra TRACTEL®. TRACTEL® afferer ethvert ansvar for følgerne af enhver afmontering eller ændring af krogen, som er foretaget uden kontrol og samtykke fra TRACTEL®.
  25. Enhver ændring af apparatet udenfor TRACTEL®'s kontrol eller fjernelse af en del af apparatet frøtager TRACTEL® for ethvert ansvar.
  26. Enhver nedtagning af dette apparat eller enhver reparation foretaget uden kontrol og samtykke fra TRACTEL® frøtager TRACTEL® for ethvert ansvar, især i tilfælde af udskiftning af oprindelige reservedele med reservedele af en anden oprindelse.
  27. TRACTEL® garanterer kun, at apparatet fungerer korrekt, hvis det er udstyret med oprindelig TRACTEL® manøvreringskæde og løftekæde i overensstemmelse med de anførte specifikationer i denne vejledning.
  28. Apparatet skal kontrolleres regelmæssigt af en autoriseret TRACTEL® reparatør som anført i denne manual.
  29. Et servicehæfte skal holdes opdateret i henhold til modellen i slutningen af denne vejledning.
  30. Når apparatet ikke er i brug, skal det anbringes udenfor rækkevidde af personer uden tilladelse til at bruge det.
  31. Hvis apparatet tages definitivt ud af brug, skal det kasseres under forhold, der ikke tillader at bruge det igen. Overhold gældende regler vedrørende miljøbeskyttelse i brugslandet.

**DK**

## 1. BESKRIVELSE AF TALJEN

Tralift™ taljen er et apparat, der tillader at løfte og sænke en last, der er hængt op i en kæde (løftekæden) ved hjælp af den menneskelige kraft, som operatøren påfører en anden kæde (manøvreringskæden), samt at fastholde denne last.

Tralift™ taljen er fortøjet ved et fast forankringspunkt eller en løbekat. Man kan indhente oplysninger om kørevogne til at bære taljer på forespørgsel hos TRACTEL®.

Tralift™ taljen er et solidalet apparat, der er fremstillet med materialer af høj kvalitet. Den er kompakt, let, bærbar og let at installere.

Tralift™ taljen leveres med en løftekæde (nr. 1, fig. 1) og en manøvreringskæde (nr. 7, fig. 1) kompatibel med en standard løftehøjde på 3 m.

Løftekæden består af en eller flere strenge (se §2 Tekniske specifikationer) med en løftekrog

for enden ved lasten (nr. 2, fig. 1) og ved den anden ende (for enden af den slappe streng) er løftekæden fastgjort ved et nederste endestop (nr. 4, fig. 1) som igen er fastgjort til apparatet.

Tralift™ taljen er i overensstemmelse med direktivet 2006/42/EF og er dimensioneret til at sikre en minimal mekanisk styrke på 4 x M.B.B.\*.

Tralift™ taljen er designet og fremstillet til at modstå dynamiske test på 1.1 x M.B.B.\* og statiske test på 1.5 x M.B.B.\*.

Beskrivelse af en standard levering: Taljen leveres udstyret med manøvreringskæde og løftekæde i en kartonemballage sammen med brugsvejledningen og EF overensstemmelseserklæringen.

(\*): Maksimal brugsbelastning

## 2. TEKNISKE SPECIFIKATIONER

DK

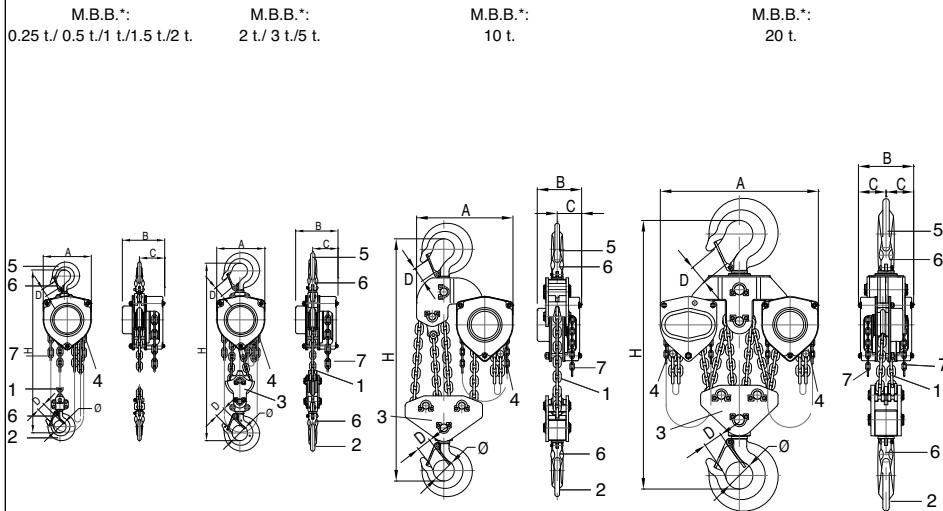


fig. 1

1: løftekæde  
2: løftekrog  
3: taljeblok

4: nederste endestop  
5: ophængningskrog  
6: sikkerhedspål

7: manøveringskæde

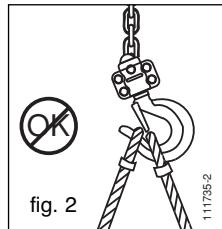
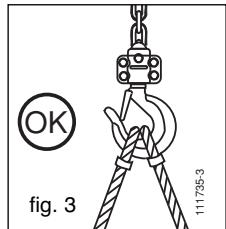


fig. 2



fig. 3



111735-3

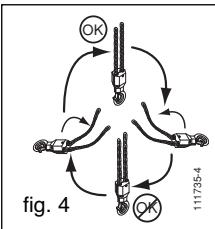


fig. 4

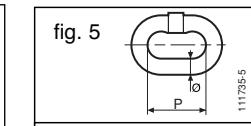


fig. 5

111735-5

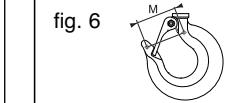


fig. 6

M.B.B.* (t)	0.25	0.5	1	1.5	2	3	5	10	20		
Standard løftehøjde (m) <sup>(1)</sup>	3										
Minimum afstand mellem krog H (mm)	230	330	380	430	470	520	600	700	920	1060	
Manøvreringskædens trækraft ved M.B.B.* (N)	215	224	365	403	412	365	403	428	428	428	
Antal manøvreringskæder	1									2	
Antal strenge (løftekæde)	1					2			4	8	
Dimensioner Ø x P (se fig.5) for løftekæden (mm)	4x12	5x15	6x18	7x21	8x24	6x18	7x21	10x30			
Dimensioner Ø x P (se fig.5) for manøvreringskæden (mm)	2.5x 14.5	5x24									
Dimensioner (mm)	A	100	132	156	178	196	156	178	229	391	641
	B	110	117.5	139	154	156.5	139	154	180	180	224
	C	58	70.5	83.5	87	89.5	83.5	87	99	99	112
	D	20	22	27	29	33	33	39	44	58	77
	Ø	28	35	40	45	50	50	55	68	85	110
	M	40.4	47.8	53.9	61.2	61.2	68.2	80.5	93.8		
Nettvægt (kg)	3.7	9	12.4	16.5	19.6	17.2	24.2	42	85.1	165.1	
Supplerende vægt pr. m. (kg)	0.63	1.55	1.8	2.05	2.4	2.59	3.15	5.45	9.91	19.82	
Maksimal løftehøjde (m) <sup>(2)</sup>		30	55	70	80	55	80	90	40	20	
Maksimal løftehøjde (m) med kædepose i option <sup>(3)</sup>		35	35	30	30	20	20	12			

(1) : andre løftehøjder findes i standard for: modeller fra 0.5 t. til 20 t.: 4 m, 5 m, 6 m.  
model 0.25 t.: 6 m.

(2) : vedrørende større løftehøjder, kontakt TRACTEL®.

(3) : kontakt TRACTEL®.

#### Optioner:

- alle modeller fra 0.5 t. til 20 t. kan i option udstyres med en dynamisk lastbegrenser, som er fabriksindstillet på 1.1 til 1.9 x M.B.B.\*
- kædepose: Pose til opbevaring af løftekæden (se tabellen ovenfor).

### **3. INSTILLATION**

Før Tralift™ taljen installeres, skal man kontrollere følgende punkter:

1. Kontroller at taljen er i tilsyneladende god stand.
2. Kontroller at den last, der skal løftes op, er mindre eller lig med apparatets M.B.B.\*.
3. Kontroller at krogene (nr. 2, fig. 1) og sikkerhedspalerne er i god stand (nr. 6, fig. 1).
4. Kontroller, at løftekædens ende ved den slappe streng er sat fast på apparatets nederste endestop (nr. 4, fig. 1).
5. Kontroller at mærkningen er i overensstemmelse med §9.
6. Kontroller at taljeblokken ikke er beskadiget og at kædeskiven drejer frit.
7. Når en talje bruges med en løftekæde med flere strenge, skal man sikre sig at de ikke er sammenfiltrede eller snoede.
8. Kontroller at løftekæden ikke er snoet eller beskadiget.
9. Kontroller at manøvreringskæden er installeret korrekt og ikke filtret sammen med løftekæden.
10. Kontroller at taljens forankringspunkt har en styrke, der er større eller lig med den last, der skal løftes op.

Når man har foretaget disse kontroller og de har vist sig at være overensstemmende, kan Tralift™ taljen installeres på sit forankringspunkt, og dernæst skal følgende kontroller gennemføres:

1. Kontroller, at Tralift™ taljen er hængt korrekt op i krogen (nr.5, fig.1) og at sikkerhedspalen (rep.6, fig.1) er lukket korrekt (se figur 2 og 3).
2. Kontroller at løftekæden ikke er blevet forvredet under opstilling, især hvad angår udgaven med 2 strenge (se fig.4).
3. Kontroller funktionerne ”Opløftning” og ”Sænkning” uden last (se §4.3).
4. Hvis man bruger en kørevogn der bevæges med skub til at bære taljen, skal man kontrollere uden last at kørevognen bevæger sig frit. Hvis man bruger en kørevogn, der bevæges med en betjeningskæde, skal man kontrollere kørevognens bevægelsesretning uden last. Bevægelsen må udelukkende ske i det vandrette plan.

Når man har foretaget disse kontroller og de har vist sig at være overensstemmende, kan

belastningen installeres, og dernæst skal man sikre sig:

1. at tilbehøret, der bruges til rigning af lasten, er ført helt ind i krogen og ikke hindrer sikkerhedspalens lukning (se fig. 2 og 3).
2. at lasten retter sig frit ind på lige linje med apparatet og forankringspunktet.

### **4. VIRKEMÅDE**

#### **4.1 PRINCIP FOR VIRKEMÅDE**

Tralift™ taljen aktiveres ved hjælp af manøvreringskæden, som operatøren trækker på for at løfte eller sænke den last, der er sat i kæden.

#### **4.2 ISÆTNING AF KROGEN VED LASTENS FORANKRINGSPOINT**

Hvis kogens isætning kræver en justering af kædens længde, skal man bruge følgende fremgangsmåde:

1. Man skal sikre sig, at kæden **ikke er belastet**.
2. Sæt krogen fast på lasten.
3. Stram løftekæden lidt til ved at trække på manøvreringskædens højre streng.

#### **4.3 MANØVRERING**

Når operatøren står vendt mod manøvreringstrissen sker opløftningen eller sænkningen således:

- 4.3.1 Træk på højre streng på manøvreringskæden for at løfte lasten op
- 4.3.2 Træk på venstre streng på manøvreringskæden for at sænke lasten

Det frarådes at manøvrere denne kæde meget hurtigt, da der kan komme ryk under opløftning eller sænkning af lasten. Man skal derimod trække jævnt på manøvreringskæden for at undgå, at lasten kommer til at svinge.

#### **4.4 VIGTIGE SUPPLERENDE ANVISNINGER**

Når Tralift™ taljen tages ned, skal man sikre sig, at den ikke er belastet og at løftekæden er tilstrækkelig slap til at man kan tage lasten ud af krogen.

### **5. OPBEVARING**

Det anbefales at opbevare taljen ophængt for at undgå, at kæden filtres sammen. Opbevaringsstedet skal være tørt og beskyttet mod lunefuld vejrs. Børst og smør kæden med maskinolie før opbevaring.

## 6. LØFTEKÆDE

Det er vigtigt at løftekæden er i god stand for taljens sikkerhed og korrekte funktion. Det er strengt nødvendigt altid at holde øje med om kæden er i god stand. Den skal rengøres og smøres regelmæssigt med maskinolie.

Løftekæden skal undersøges dagligt af en kompetent person, når apparatet er i brug.

Udsæt ikke løftekæden for meget høje eller lave temperaturer eller for slibemidler eller kemiske stoffer.

Beskyt kæden mod alle mulige aggressioner som f.eks. svejsebuer.

## 7. VEDLIGEHOLDELSE

Taljen skal kontrolleres og testes med en last jævnligt og mindst én gang om året af et autoriseret servicepersonale i henhold til gældende sikkerhedsbestemmelser i det land, hvor apparatet bruges.

Smør jævnligt de mekaniske dele, som omfatter taljeblokken, især efter en intensiv brug. Bremsens og begrænsningsanordningens komponenter må aldrig smøres og de skal opbevares et rent og tørt sted.

Kontroller regelmæssigt krogenes tilstand. Hvis deformationen mellem indikatorerne for krogenes åbning er på over 2 mm (fig. 6, afstand "M" anført i skemaet i afsnit 2 Tekniske specifikationer), anses apparatet for at være beskadiget og det skal tages ud af drift.

Hvis Tralift™ taljen er beskadiget, skal den returneres til et autoriseret TRACTEL® serviceværksted.

## 8. FREMGANGSMÅDE I TILFÆLDE AF UHELD

Hvis kæden er blokeret eller hvis apparatet ikke fungerer korrekt, skal man straks standse manøvreringen uden at forcere og tilkalde et kompetent personale til at sænke lasten ned og foretage indgreb på apparatet.

Det er strengt nødvendigt at oprette en sikkerhedsperimeter omkring apparatet og under lasten for at undgå adgang af ikke autoriserede personer.

Send apparatet ind til et autoriseret TRACTEL® serviceværksted.

## 9. MÆRKNING

### 9.1 STANDARD MÆRKNING

Et mærkeskilt er nittet på alle Tralift™ taljer (fig. 7) og nævner følgende oplysninger:

- nr. 1 : taljens betegnelse,

- nr. 2: Maksimal brugsbelastning (M.B.B.\* ) i t,
- nr. 3: løftekædens dimensioner,
- nr. 4: CE mærkning,
- nr. 5: fremstillingsår,
- nr. 6: symbol som angiver, at det er nødvendigt at læse vejledningen før taljen tages i brug,
- nr. 7: fabrikantens adresse:  
TRACTEL SAS France  
RD 619 Saint-Hilaire sous-Romilly  
BP38 - F-10102 FRANCE
- nr. 8: serienummer.

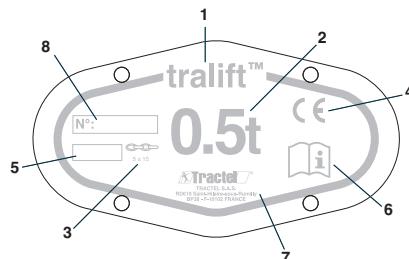


Fig. : 7

Etiket (fig.8) for smøring af kæden limet på alle apparater.



Fig. : 8

### 9.2 VALGFRI MARKING

Etiket (fig.9) limet på alle apparater med belastningsbegrenser som ekstraudstyr.



Fig. : 9

## 10. FORBUDT OG FEJLAGTIG BRUG

Det er forbudt:

- At bruge dette apparat, hvis det ikke er blevet kontrolleret i over et år.
- At bruge dette apparat hvis kæderne er

- deformerede, slidte eller stærkt korroderede.
- At bruge dette apparat med andre kæder end de oprindelige TRACTEL® kæder.
  - At bruge dette apparat hvis løftekæden ikke er placeret korrekt i kædeskiven og taljeblokken.
  - At foretage en vilkårlig ændring af apparatet.
  - At bruge andre reservedele eller komponenter end oprindelige TRACTEL® reservedele eller komponenter.
  - At bruge apparat, hvis det ikke er i god stand.
  - At bruge dette apparat uden at have foretaget de kontroller, der er beskrevet i denne vejledning.
  - At fastgøre dette apparat ved et forankringspunkt med en utilstrækkelig modstandsstyrke.
  - At fastgøre dette apparat ved hjælp af enhver anden genstand end dens krog til ophængning.
  - At sætte flanger på ophængningskrogen.
  - At forsøge at løfte fastgjorte eller blokerede laster.
  - At bruge en højtryksspuler eller kemiske produkter (syrer, klorholdige produkter) til at rengøre apparatet.
  - At bruge dette apparat til laster, der overskridt den maksimale brugsbelastning.
  - At bruge dette apparat i eksplasive omgivelser (apparat ikke i overensstemmelse med ATEX direktivet) eller meget korrodende omgivelser.
  - At bruge dette apparat ved en temperatur på under -10°C eller over +50°C .
  - At bruge dette apparat til at løfte en last, når vindens hastighed overskridt 50 km/t.
  - At bruge dette apparat, selv lejlighedsvis, til at løfte eller flytte personer.
  - At bruge dette apparat til andre formål end dem, det er beregnet til, eller efter andre monteringsskemaer end dem, der er beskrevet i denne vejledning.
  - At bruge dette apparat, hvis belysningen ikke er tilstrækkelig til se lasten korrekt på hele dens bane.
  - At påføre en last ved krogens spids.
  - At trække på manøvreringskæden i den retning, der fører lasten nedad, når løftekæden er ved nederste endestop.
  - At trække på manøvreringskæden i den retning, der fører lasten opad, når løftekrogen er placeret mod apparatet.
  - At trække laster, der skal løftes op, sidelæns.

- At bruge Tralift™ kæden som strop.
- At bruge Tralift™ taljen som strop.
- At løfte eller sænke lasten uden at have udsyn over hele lastens bane.
- At lade lasten svinge frem og tilbage under taljen.
- At opholde sig eller bevæge sig ind under lasten.
- At lade løftekæden eller manøvreringskæden skrabe mod en forhindring.
- At foretage indgreb på apparatet uden først at have fjernet lasten fra apparatet.
- At ændre på belastningsbegrenserens indstilling.
- At trække på manøvreringskæden på enhver anden måde end manuelt.
- At bruge apparatet hvis mærkningen ikke er læselig.
- At bruge dette apparat til at trække en last.
- At bruge dette apparat hvis et af sikkerheds-systemerne er beskadiget eller ikke virker.
- At bruge dette apparat hvis en af krogene er deformert eller slidt på en unormal måde.
- At bruge løftekæden som stelforbindelse eller elektrisk ledere.



FR	DECLARATION DE CONFORMITE
GB	DECLARATION OF CONFORMITY
ES	DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD
IT	DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ
DE	KONFORMITÄTSERKLÄRUNG
NL	CONFORMITEITSVERKLARING
PT	DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE
DK	OVERENSSTEMMELSESERKLÆRING
FI	VASTAAVUUSVAKUUTUS
NO	SAMSVARSERKLÆRING

SE	FÖRSÄKRA OM ÖVERENSSTÄMMELSE
GR	ΔΗΛΩΣΗ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ
PL	DEKLARACJA ZGODNOŚCI
RU	СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ
HU	MEGFELELŐSÉGI NYILATKOZAT
CZ	PROHLÁŠENÍ O SHODĚ
BG	ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА СЪОТВЕТСТВИЕ
RO	DECLARATIE DE CONFORMITATE
SK	VYHLÁSENIE O ZHODE
SI	IZJAVA O USTREZNOSTI



**TRACTEL S.A.S.**  
RD 619, Saint-Hilaire-sous-Romilly,  
F-10102 ROMILLY-SUR-SEINE  
T: 33 3 25 21 07 00 - Fax: 33 3 25 21 07 11



représentée par / represented by / representado por / rappresentato da / vertreten durch / vertegenwoordigd door / representada por / repræsenteret af / edustajana / representert ved / företräds av / εκπροσωπούμενη από / reprezentowany przez / в лице / képviselő / zastoupená / представител / reprezentat de catre / zastúpená / ki ga predstavlja

**M. Denis PRADON**

Président Directeur Général / Chairman & Managing Director / Presidente Director General / Presidente Direttore Generale / Generaldirektor-Präsident des Verwaltungsrates / President-Directeur / Presidente / Administrerende direktør / Toimitusjohtaja / President og Generaldirektør / Vd och styrelseordförande / Πρόεδρος Γενικός Διευθυντής / Prezes / Президент и Генеральный Директор / Elnök-vezérigazgató / Generální ředitel / Генерален директор / Presedinte Director General / Generálny riaditeľ / Predsednik generalni direktor



 **Tractel** ®

<b>F R</b>	<b>CERTIFIE QUE :</b> L'équipement désigné ci-contre est conforme aux règles techniques de sécurité qui lui sont applicables à la date de mise sur le marché de l'UNION EUROPÉENNE par le fabricant. <b>DISPOSITIONS APPLIQUÉES :</b> Voir ci-dessous	<b>S E</b>	<b>INTYGAR ATT:</b> utrustningen som avses på motstående sida överensstämmer med de tekniska säkerhetsregler som är tillämpliga när produkten släpps på Europeiska unionens marknad. <b>GÄLLANDE BESTÄMMELSER:</b> Se ovan
<b>G B</b>	<b>CERTIFIES THAT:</b> The equipment designated opposite is compliant with the technical safety rules applicable on the initial date of marketing in the EUROPEEN UNION by the manufacturer. <b>MEASURES APPLIED:</b> See below	<b>G R</b>	<b>ΒΕΒΑΙΩΝΕΙ ΟΤΙ:</b> Ο εξοπλισμός που αναφέρεται δίπλα είναι σύμφωνος προς τους τεχνικούς κανόνες ασφαλείας που ισχύουν κατά την ημερομηνία διάθεσής του στην αγορά της ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΕΝΟΣΗΣ από τον κατασκευαστή. <b>ΙΣΧΥΟΥΣΣΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ:</b> Βλέπε παρακάτω
<b>E S</b>	<b>CERTIFICA QUE:</b> El equipo designado al lado es conforme con las reglas técnicas de seguridad que le son aplicables en la fecha de comercialización de la UNIÓN EUROPEA por el fabricante. <b>DISPOSICIONES APlicadas:</b> Ver abajo	<b>P L</b>	<b>ZAŚWIADCZĄ, ŻE:</b> Sprzęt określony na odwrocie odpowiada technicznym regułom bezpieczeństwa stosującym się do niego w dniu wprowadzenia przez producenta na rynek UNII EUROPEJSKIEJ. <b>STOSOWANE PRZEPISY:</b> Patrz niżej
<b>I T</b>	<b>CERTIFICA CHE:</b> L'equipaggiamento designato a fianco è conforme alle regole tecniche di sicurezza ad esso applicabili alla data di messa, dal costruttore, sul mercato dell'UNIONE EUROPEA. <b>DISPOSIZIONI APPLICABILI:</b> Vedi sopra	<b>R U</b>	<b>УДОСТОВЕРЯЕТ СЛЕДУЮЩЕЕ:</b> Названное оборудование соответствует применимым к нему техническим правилам безопасности, действующим на момент его выпуска производителем на рынок ЕВРОПЕЙСКОГО Союза. <b>ПРИМЕНИМЫЕ ПОЛОЖЕНИЯ:</b> См. ниже
<b>D E</b>	<b>ERKLÄRT, DASS:</b> Die gegenüber bezeichnete Ausrüstung den technischen Sicherheitsbestimmungen entspricht, die zum Zeitpunkt des Inverkehrbringens in der EUROPÄISCHEN UNION durch den Hersteller für die Ausrüstung gelten. <b>ANGEWENDETE VORSCHRIFTEN:</b> Siehe unten	<b>H U</b>	<b>TANÚSÍTJA, HOGY:</b> a szemközt megnevezett felszerelés megfelel a gyártó által az EUROPAI UNIÓN belüli forgalmazás megkezdetének időpontjában érvényben lévő vonatkozó műszakil bíztossági szabályoknak. <b>ALKALMAZOTT RENDELKEZÉSEK :</b> Lásd alább
<b>N L</b>	<b>VERKLAART DAT:</b> De in hieronder beschreven uitrusting conform de technische veiligheidsvoorschriften is die van toepassing zijn op de datum van de marktintroductie in de EUROPESE UNIE door de fabrikant. <b>TOEGEPASTE SCHIKKINGEN:</b> Zie hieronder	<b>C Z</b>	<b>POTVRZUJE, ŽE:</b> Níže uvedené zařízení je v souladu s technickými pravidly bezpečnosti platnými ke dni jeho uvedení výrobcom na trh EVROPSKÉ UNIE. <b>PLATNÁ USTANOVENÍ:</b> VViz níže
<b>P T</b>	<b>CERTIFICA QUE:</b> O equipamento designado ao lado satisfaz as regras técnicas de segurança aplicáveis na data da introdução no mercado da UNIÃO EUROPEIA pelo fabricante. <b>DISPOSIÇÕES APlicadas:</b> Ver abaixo	<b>B G</b>	<b>УДОСТОВЕРЯВА, ЧЕ:</b> Описаното насреща съоръжение съответства на приложимите за него технически правила за безопасност към датата на пускането му на пазара на ЕВРОПЕЙСКИЯ СЪЮЗ от производителя. <b>ПРИЛОЖИМИ РАЗПОРЕДБИ:</b> Виж по-долу
<b>D K</b>	<b>ERKLÆRER AT:</b> Udstyret betegnet på modstående side er i overensstemmelse med de gældende tekniske sikkerhedsforskrifter på den dato, hvor fabrikanten har markedsført det i den EUROPÆISKE UNION. <b>GÆLDENDE BESTEMMELSER:</b> Se nedenfor	<b>R O</b>	<b>CERTIFICĂ FAPTUL CĂ:</b> Echipamentul menționat alături este conform normelor tehnice de securitate aplicabile la data lansării pe piața UNIUNII EUROPENE de către producător. <b>DISPOZIȚII APPLICATE:</b> A se vedea mai jos
<b>F I</b>	<b>VAKUUTTAA, ETTÄ:</b> Iaite, johon tässä asiakirjassa viitataan täytävä tekniset turvamääräykset sinä päivänä, jona valmistaja tuo tuotteen myyntiin Euroopan unionin markkinoille. <b>SOVELLETTAVAT MÄÄRÄYKSET:</b> Katso alta	<b>S K</b>	<b>POTVRDZUJE, ŽE:</b> Nižšie uvedené zariadenie je v súlade s technickými pravidlami bezpečnosti platnými ku dňu jeho uvedenia výrobcom na trh EURÓPSKEJ ÚNIE. <b>PLATNÉ USTANOVENIA:</b> Pozrite nižšie
<b>N O</b>	<b>SERTIFISERER AT:</b> Det utstyret som omtales på motsatt side er i overensstemmelse med de tekniske sikkerhetsregler som gjelder på det tidspunktet som fabrikanten setter utstyret i drift på markedet i DEN EUROPEISKE UNION. <b>GJELDENDE NORMER:</b> Se under	<b>S I</b>	<b>POTRJUJE, DA:</b> je opisana oprema skladna s tehničnimi pravili na področju varnosti, ki veljajo zanj z dnem, ko jo proizvajalec pošlje na tržišče EVROPSKE UNIJE. <b>VELJAVNA DOLOČILA:</b> glej spodaj

2006/42/CE

2006/95/CE

2004/108/CE

2000/14/CE

DÉSIGNATION / DESIGNATION / DESIGNACIÓN / DESIGNAZIONE / BEZEICHNUNG / BESCHRIJVING / DESIGNAÇÃO / BETEGNELSE / NIMITYS / BENEVNELSE / BETECKNING / ONOMAΣIA / NAZWA / НАИМЕНОВАНИЕ / MEGNEVEZÉS / NÁZEV / НАИМЕНОВАНИЕ / DENUMIRE / NÁZOV / OPIS

Palan à chaîne manuel / Manual chain hoist / Aparejo con cadena manual / Paranco a catena manuale / Handkettenzug / Handmatige kettingtakel / Diferencial de corrente manual / Talje med manuel kæde / Käsikäytöinen ketjutalja / Manuell kjettingtalje / Manuellt kedjelyftblock / **Χειροκίνητο παλάγκο αλυσίδας** / Wci gnik a cuchowy r czny / Ручной цепной таль / Kézi, láncos emelőcsiga / Ručný retazový kladkostroj / Верижна ръчна макара / Palan manual cu lant / Ruān rečazov kladkostroj / Ročni verižni vitel

---

APPLICATION / APPLICATION / APPLICACIÓN / APPLICAZIONE / ANWENDUNG / TOEPASSING / APLICAÇÃO / ANVENDELSE / KÄYTÖ / BRUKSOMRÅDE / ANVÄNDNING / ΕΦΑΡΜΟΓΗ / ZASTOSOWANIE / ПРИМЕНЕНИЕ / ALKALMAZÁSI TERÜLET / APLIKACE / ПРИЛОЖЕНИЕ / DOMENIU DE APLICARE / APLIKÁCIA / UPORABA

Levage de matériel / Equipment hoisting / Elevación de material / Sollevamento di materiale / Heben von Material / Hjsmateriaal / Elevação do material / Ophejsning af materiel / Nostomateriaali / Heving av materiell / Lyft af materiel / **Ανύψωση υλικών** / Podnoszenie sprzętu / Подъем материалов / Anyagemelés / Zdvíhanie materiálu / Повдигане на товари / Ridicare de material / Zdvíhanie materiálu / Dviganje materiala

---

MARQUE / MAKE / MARCA / MARCA / MARKE / MERK / MARCA / MÆRKE / MERKKI / MERKE / MÄRKE / ΕΜΠΟΡΙΚΟ ΣΗΜΑ/MARKA / ФИРМА / MÁRKA / ZNAČKA / MAPKA / MARCA / ZNAČKA / ZNAMKA

**tralift™**

---

TYPE / TYPE / TIPO / TIPO / TYP / TYPE / TIPO / TYPE / TYYPPI / TYPE / TYP / ΤΥΠΟΣ / TYP / ТИП / TÍPUS / TYP / ТИП / TIP / TYP / TIP

0,25 t

0,5 t

1 t

1,5 t

2 t

3 t

5 t

10 t

20 t

Nº DE SÉRIE / SERIAL NO / N° DE SÉRIE / Nr. DI SERIE / SERIEN-NR / SERIENUMMER / N° DE SÉRIE / SERIENUMMER / SARJANUMERO / SERIENUMMER / SERIENR / ΣΕΙΡΙΑΚΟΣ ΑΡΙΘΜΟΣ / Nr SERII / N° СЕРИИ / SZÉRIASZÁM / VÝROBNÍ ČÍSLO / СЕРИЕН N°/ NR. DE SERIE / VÝROBNÍ ČÍSLO / SERIJSKA ·T.	
--	--









**FR TRACTEL S.A.S.**

RD 619 Saint-Hilaire-sous-Romilly, B.P. 38  
F-10102 ROMILLY-SUR-SEINE  
T : 33 3 25 21 07 00 – Fax : 33 3 25 21 07 11

**LU TRACTEL SECALT S.A.**

3, Rue du Fort Dumoulin – B.P. 1113  
L-1011 LUXEMBOURG  
T : 352 43 42 42 1 – Fax : 352 43 42 42 200

**DE TRACTEL GREIFZUG GmbH**

Scheidtbachstrasse 19-21  
D-51469 BERGISCH-GLADBACH  
T : 49 2202 10 04 0 – Fax : 49 2202 10 04 70

**GB TRACTEL UK LTD**

Old Lane, Halfway  
SHEFFIELD S20 3GA  
T : 44 114 248 22 66 – Fax : 44 114 247 33 50

**ES TRACTEL IBÉRICA S.A.**

Carretera del medio 265  
E-08907 L'HOSPITALET (Barcelona)  
T : 34 93 335 11 00 – Fax : 34 93 336 39 16

**IT TRACTEL ITALIANA S.p.A.**

Viale Europa 50  
I-20093 Cologno Monzese (MI)  
T : 39 02 254 47 86 – Fax : 39 02 254 71 39

**NL DK TRACTEL BENELUX B.V.**

BE LU Paardeweide 38  
NL-4824 EH BREDA

T : 31 76 54 35 135 – Fax : 31 76 54 35 136

**PT LUSOTRACTEL LDA**

Alto Do Outeiro Armazém 1 Trajouce  
P-2785-086 S. DOMINGOS DE RANA  
T : 351 214 459 800 – Fax : 351 214 459.809

**PL TRACTEL POLSKA Sp. Zo.o**

ul. Bysławska 82  
04-993 Warszawa  
T : 22 616 42 44 - Fax : 22 616 42 47

**CA TRACTEL LTD**

1615 Warden Avenue Scarborough  
Ontario M1R 2T3  
T : 1 416 298 88 22 – Fax : 1 416 298 10 53

**CN TRACTEL CHINA LTD**

3rd Floor, Block B, Workshop 3,  
N° 255 Cai Lun Road  
Zhang Jiang Hi tech Park, Pudong New Area  
Shanghai 201203 People's Republic of China  
T : +86 (0) 21 6322 5570  
Fax : +86 (0) 21 5353 0982

**SG TRACTEL SINGAPORE Plc**

50 Woodlands Industrial Parc E7  
Singapore 75 78 24  
T : 65 675 73113 – Fax : 65 675 73003

**AE TRACTEL MIDDLE EAST**

P.O. Box 25768  
DUBAI  
T : 971 4 34 30 703 – Fax : 971 4 34 30 712

**US TRACTEL Inc**

51 Morgan Drive  
Norwood, MA 02062  
T : 1 781 401 3288 – Fax : 1 781 828 3642

**RU TRACTEL RUSSIA O.O.O.**

ul. Petrovka, 27  
Moscow 107031  
Russia  
T : +7 915 00 222 45 – Fax : +7 495 589 3932